. 1350E 31	IP STAPLE AKEA (	for additional cross re	"DESI AVA	LABLE COPY
POSITION	INITIALS	ID NO.	DATE	TOLL COI
				] holdelii
FEE DETERMINATION	13th)		10-19-01	] () 4/ 4 8/4/
O.I.P.E. CLASSIFIER		11/04	11/2/01	
FORMALITY REVIEW	GG	912	11-15-01	/
RESPONSE FORMALITY REVIE	W			

## **INDEX OF CLAIMS**

✓ Rejected	N Non-elected
= Allowed	I Interference
<ul> <li>(Through numeral) Canceled</li> </ul>	A Appeal
÷ Restricted	O Objected

_	_	٠,	7	٨,		_	•					1 [	•			- 6	<u> </u>		_					_	r		Τ				_	•				_
Cla		0	١	$^{\circ}$	_	De	ile T	7-	Υ-	~~	-	-	Cla	_	_	-	27	1	Da	(e	_	_	1 1	$\dashv$	CI	ejm T	╀		η-	т-	De	10	r	_		$\overline{}$
1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1	C.tginal	19/12	1										Final	Original		1/40									Final	Original										
	Ö	÷	N	Т	${\mathbb T}$	Τ		L	L				_ ₹	2	7	>	1						$\Box$			19	1 :		Γ							
	-	Ĺ	$\Box$	T				$\Gamma$	L					<u>5</u>	L											18	1		L				L			
П	3	T	П	Т	Т	Т			П					53	Ι				1							W	I		Ι	L.						
	4	I	П	Ι	$\mathbf{I}$	Τ		L						2	$\mathbf{T}$	$\blacksquare$	L									19	$\Psi I$									
	5	Τ	П	Т	Τ		Ι.						_ ^	<b>5</b> 3]			<u> </u>									Œ	1			L		L				
	6	Ι	7	Ι	Ι	П		L	L					56	L	L	L		L							×	L	L	L	L		L				
	7	I	V				L		L		Ш	L	1	57	П	L		L								þΦ	Ш	L			L					
	8	$\perp$	1	<u>/_</u>				L	L	L				58	Ц		L	L					Ш		L	2 2 2 2 2 2 2	11	L	L	<u> </u>	L	匚	L			
	9	1	V		┸	↓_	1_	L	L	$\perp$	Ш			59	Ц	1	L	L					Ш	_	L.	g	Ц	L	↓_	L	L	L	L	Ц		Ш
$\square$	10	1	V		上		L	L	L	上	Ш	L		<u>(U)</u>	Ш	$\perp$	L	L	$oxed{oxed}$				Ш	_	$\perp$	Ū	77	<u> </u>	乚	L	上	<u> </u>	L	Ш		Ш
Ш	11	_	Δ	4_	_	_		L	┖	L	Ц	L	_	61	Ц	1	L.	<u> </u>			Ц		╽-	4	_	Ш	Ц	┞_	ㅗ	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	Ш	Щ
	12	4	Ц	1	╀	$\perp$	lacksquare	1_	$\perp$	$\perp$	Ш	L			41	1	_	L	L.	Щ			$\sqcup$	_	$\vdash$	ľ	Ц	L	1	1_	<b> </b> _	L	<u> </u>	Ш	Ш	$\perp$
Ш	13	⅃	Ц		╀	$oldsymbol{\perp}$	L	$\perp$	L	丄	Ш	L	_	63	Щ	1	_	<u> </u>	Ш				Ц	_	$\perp$	14	Ц	╙	┖	╙	oxdot	_	<u> </u>	L.	Ц	ᅵ
Ш	14		Α	4	L	1	_	1_	L	1	Ш	L		34	Щ	1	$\vdash$	L			Щ	_	$\sqcup$	4.	<u> </u>	Ш	Ц	L	<u></u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш	,_	_
Ш	15		ù	4	┸	1_	<b>L</b>	1_	<b>L</b>	$\vdash$	Ц	L	_	55	Ш	4	<b>L</b>	L.	Ш			_	Ц	4			Ц	L	_	<u> </u>	<u> </u>	L	_	Ш	ᆜ	ᆸ
Ш	16		4	┺	┸	$\perp$	_	↓	<u> </u>		Ш	L	_	6	Щ	₹	-	L-	Щ	_	Щ	_	$\sqcup$	4	<u> </u>	116	Ц	L	↓_	⊢	$\vdash$	╙	Щ	Щ	ᅵ	ᆜ
Ш	17	4		╀	┺	╀-	1_	1_	┺	<b> </b>	Ш	-		57	4	N		L	Ш		Щ	_	$\perp$	4	<u> </u>	11	Ц	<b> </b>	┞-	├	$\vdash$	<u> </u>	_		ᅴ	_
Ш	O	_	Ц	1_	┸	╙	<u> </u>	Ļ.	┺	<b> </b>	Ц	Ĺ	_	8	Щ	Δ,	<b>!</b> _	<b> </b> _	Ш	_		_	$\sqcup$	4		ч	Н	ļ	1_	-	L	<u> </u>	L			_
	19	_	Ц,	┸	1_	_	L	1_	ㄴ	_	Ш	L	_	9	Ц	N	<u> </u>	_	Ш				$\sqcup$	4		1	Ц	_	┖	┖	L	ļ	L_		_	_
Ш	20		V	L		L	<u> </u>		Ĺ		Ш	L	_	'n	Ц	<u> </u>		L	Ш					┛		121	Ц	L	L	L.	L	L	L	Ш	_	_
	21	$\Box$	◊		L				L			L		71	Ц	マ			Ш				$\sqcup \bot$	╛	$\perp$	蚺	Ц	<u>_</u>	乚		匚	L	L		·	
$\Box$	22	_	⊻		┸		L	L	L			<u> </u>		2	Ц	マ		<u> </u>	Ш	_	$\Box$	_				14	Ц	L	_	L			Ц		_	_
	23	1	V		<u> </u>	$oxed{\bot}$	L	L	<u> </u>	Ц	Ц	L		73	Ц	V	Щ	Щ	Ц	_	_	_	$\Box$	_		14	Ц	L_	L	L	L.	Ш	Щ	Ц	_	_
-	24	1	V		┶	_	匚	L		L		Ļ	1_	74	Ц	N	L	L	Ш	_	_	_	$\perp$	_	$\sqcup$	124	1	_	ㄴ	L	_		_		_	_
	25	Ш	T	4_	┸	丄	L	_	L	Ш	Ц	L		75	Ц	Ŋ	_	L	Ш	_	_	_	$\perp$	4	Ш	悄	Ц	ᆫ	ļ	<u> </u>	_	Ш	Щ		_	ᅴ
	26	Ц	V	$\perp$	┸	╙	ᆫ	L	╙	Ц	Ц		_	6	Ц	坆	L.	L	Ш	_	_	_	$\dashv$	4		17	Ц	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Ш	$\dashv$	4	႕
	27	Ц	7		上	L	L	<u> </u>	L	Ц	Ц	L		7	Ц	Ý	_	L	Ш	_	_	_	_	4	Ш	1	Н	╙	ㄴ	L	L	_	Щ			_
	<b>ᡂ</b>	Ц	٧		1_	L	_	L		Ш	Ц	L		8		M	<u>L</u>	<u> </u>	Ш		_	_		4	Ш	18	Ц		_	_	L	L	Щ			$\dashv$
	29	Ц	I	1_	丄	<u> </u>	_	L	L	Ц	$\sqcup$	Ļ		9	4	N	_	_	Ш	_	_	_	$\perp$	4		Щ	Н	_	ļ	_	L		Ш	_	-	긕
	30	Ц	7	L	1	_		╙	╙	Ц	_	L	K	р	_		<u> </u>				_	_	$\perp$	4		Т	Ц	_	_	<u> </u>	L		Ш	_		_
	ত্য	Ц	Ц	丄	┸	_	L.	L	<u> </u>		_	-	4	Ш	4	_	_		Ш	_	-		-	4	$\Box$	Ψ	<u> </u>		Ľ	L.	<u> </u>	Ш		_		_
	32	Ц	Ц	$\perp$	<b> </b> _	<u> </u>		<u> </u>	_	Ш	_	L	4	ţ.	4		<u> </u>	L	Щ	_	_	_	+	4	Н	₩	Н	L	$\vdash$	-	<u> </u>	Щ	Щ	$\dashv$	4	ᅴ
	33	Ц	Ц	1-	↓_	<del> </del>	<u> </u>	<b> </b>	L	Ш	_		4	Ш	4			<u> </u>	$\vdash \downarrow$			_	+	-	$\mu$	Ψ	Ή	<u> </u>	H		$\vdash$	Ц	$\dashv$		4	$\dashv$
	34	Ц	Ц	┞	L	$\vdash$	<b>L</b>	$\vdash$	<u> </u>	Щ	_	1	_4	1	Ц		L	L	Ш	4		_	_	4	$\vdash$	¥	Н	$\vdash$	$\vdash$	Н	Н		$\vdash$		4	_
	35	Ш	4	1	$\perp$	1_	ļ	-	<b> </b>	Н	_	-	-1		H		_	-	$\sqcup$		4	_	+	$\dashv$	$\vdash$		H	-	H	H	_	-			4	
_	36	Ц	Ц	╀	╀	-	<u> </u>	<b> </b>	<b>—</b>	Н	_	F	4	1	Н		H		$\vdash \vdash$			-	+	4	Н	#	$\vdash$	-	$\vdash$	-	_	Н			4	-1
	37	Ц	Ý	1.	1_	├-	$\vdash$	⊢	⊢	Н	_	⊢	- 5	<b>I</b> I	$\sqcup$	-	<u> </u>	-	$\vdash \dashv$	-		4	+	4		*	J	_	-	-				-	-1	4
	38	Ц	N		┺	-	ļ	⊢	_	$\vdash$		⊢	1	II.	Н		_	-	⊢⊦		-		+	4	$\vdash$		ī	<u> </u>		$\vdash$	$\vdash$	ш	$\dashv$	-	$\dashv$	$\dashv$
_	39	Ц	4	╄-	╄	╄	<u> </u>	┞	-	$\vdash$	_	F	-	#	Н		_	H	$\vdash \vdash$	-	$\dashv$		-	4	$\vdash$	۲	-	<u> </u>	-	H			$\dashv$	$\dashv$	-	┥
-	40	Ц	ا		L	<u> </u>		<b>!</b> _	<b>!</b> _	Ш	ᅬ	-	1	KI.	Н		L	ļ.,	$\vdash$	_		-	+	4		4	-	ļ	-	-		$\vdash$	$\vdash$			$\dashv$
	41	Ц	1	4	L	<u> </u>	L.	<b>L</b>		Ш		L	18	M	Ц			Ь	Ш	_		_	$\perp$	4			_	_	<b> </b>	Н	L	_	Ш	$\dashv$	4	$\dashv$
	0	Ц		1	┺	<u></u>	<u> </u>	$\vdash$	L	Ш	_	L	_	P)	Ц		L	L	Ш	4	$\dashv$	_	4	4		142	<u> </u>	<u> </u>	ļ	ļ	_	<u> </u>	Ш		4	_
Ц	43	Ц	Ц	1	1	<u> </u>	_	┖	L	Ш	_	_	_ 5	則	Ц		$\vdash$	Щ	$\sqcup$	_		-	+	4	-	143	-	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	_	Н	Н	$\vdash$	4	
Ц	44	Ц	Ц	L	ļ_	<b>└</b>	_	1	L	Н	_	L	4	ř	Ц		L		$\sqcup$	_	$\dashv$	_	-+-	4	_	144	-	-	-		$\vdash$	Н	Н	$\vdash$	4	$\dashv$
Ш	45	Ш	Ц	L	1	$\perp$	<u> </u>	<u> </u>	L	Ш	_	-	_	ÞΙ	Ц		<u> </u>			_	-	4		4		145	_	_	<b>—</b>	_	<u> </u>	-	Н	$\dashv$		$\dashv$
Щ	46	41	7	1	1	╄-	<b> </b> _	$\vdash$	_	Н	_	L	4	ri.	Ц		_	_	$\vdash$	_	$\dashv$	4	4	$\dashv$	-	146	<u> </u>	<u> </u>	-	-	<u> </u>	-	Н	$\vdash$	-	$\dashv$
	47	Ш	V	1	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Ш		L	1	1	Ц		_	L	H	_	_	_	4	4		147	<u> </u>	L.	L-	_	<u> </u>	$\vdash$	Ш	$\vdash$	4	4
	48	Ц	V	4	↓	1	<b> </b>	$\vdash$	L	$\sqcup$	_	_	1		$\sqcup$		_	_	$\sqcup$	_		4	4	4	_	148	-	<u> </u>	-	L	<u> </u>	$\vdash$	Н	$\vdash$	-	$\dashv$
	49		Ц	+	+	+	<del> </del>	-	1	$\vdash$	4	-	<del>-</del> L	4	<u>:</u>			-	⊢┤	$\dashv$	$\dashv$	-	+	-		149 150	-	⊢	-	-	⊢	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
لــا	50	-	V	<u>-</u>	1	Ц.	L_	<u> </u>	_	لــا		L	p	#	-1	_	_	_					Щ.			, UU	L	L	1	L	L_	L	ш			

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here

(LEFT INSIDE)